Republique Française

CHAMBRE D'AGRICULTURE

Bulletin technique des Chambres d'Agriculture du Bas-Rhin et du Haut-Rhin

N° 03 du 17 mars 2010 - 2 pages



GRANDES CULTURES

COLZA

Avec le retour du froid la semaine dernière, les colzas ont peu évolué: C1 (reprise de végétation) pour la majorité; C2 (début d'élongation de la tige) pour les parcelles les plus avancées. Ce blocage de la végétation s'accompagne parfois d'un rougissement du feuillage.



Fertilisation

Si l'apport n'a pas encore pu être réalisé, il est important de le faire rapidement. Ne pas dépasser

COLZA

- Fertilisation
- Charançons de la tige

CEREALES

- Fertilisation
- Désherbage des blés

les 80 unités au premier apport. Pour des doses totales élevées, supérieures à 180 unités, un fractionnement en 3 apports est recommandé.

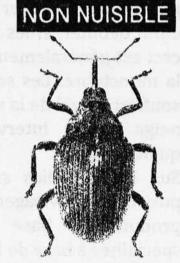
Charançons de la tige

Aucun charançon de la tige colza n'a été capturé au cours de la semaine sur le réseau du BSV, mais les conditions climatiques annoncées pour les prochains jours seront certainement favorables au vol de l'insecte.

Rappelons qu'on rencontre deux espèces de charançons de la tige dans les cuvettes au printemps, mais que seul le charançon de la tige du colza est nuisible pour la culture.

NUISIBLE

Charancon de la tige du colza Taille: 2.6 à 4 mm de long Couleur: Corps gris foncé et extrémité des pattes noires



Charançon de la tige du chou
Taille: 2.5 à 3 mm de long
Couleur: Corps gris clair, tâche
blanche sur le dos et extrémités
des pattes rousses

Le colza est sensible à ce ravageur au cours de la montaison, autrement dit dès l'apparition des entre-nœuds (stade C2).

Préconisations

Le risque, à ce jour, est nul mais il pourra évoluer rapidement si la montaison s'amorce et les vols de charançons se généralisent. En situation à risque, la maîtrise du ravageur doit intervenir 8 à 10 jours après les premières captures significatives.

Chambre d'Agriculture Région Alsace - 2 rue de Rome – BP 30 022 Schiltigheim – 67013 STRASBOURG CEDEX Directeur de publication : J.P. BASTIAN – ISSN : 2101-5406 - - © Toute reproduction même partielle est soumise à notre autorisation.

D3

0 43386

P39

CEREALES

Le stade des céréales n'a guère évolué depuis le précédent bulletin. Les orges sont en général toutes au tallage. Les blés varient, suivant les situations, du plein tallage au stade 2 feuilles dans les situations les plus tardives.

Après une longue période de froid, les prochains jours devraient être favorables au redémarrage des cultures.

Fertilisation

Les besoins en azote à la sortie de l'hiver sont faibles. Aucun symptôme de carence en azote n'est visible actuellement. Pour les agriculteurs n'ayant pas encore réalisé leur 1er apport d'azote sur les céréales, le redémarrage de la végétation devrait être imminent. Vu la date actuelle (mi-mars) et les niveaux globalement faibles des reliquats, une majoration du 1er apport à 70 unités est conseillée.

Désherbage des blés

Dans les cultures non encore désherbées, on relève la présence d'adventices ayant levé à l'automne. C'est le cas des agrostis, vulpin, véronique, stellaire, pensée ... Les désherbages de sortie d'hiver peuvent enfin débuter, si les blés sont en bon état végétatif, ceci est généralement le cas des semis réalisés vers la mi-octobre. Les semis plus tardifs peuvent avoir souffert du gel de la semaine dernière en absence de neige et les interventions seront retardées de quelques jours.

Sur les parcelles suffisamment ressuyées, il est possible d'envisager une intervention avec des produits à base d'isoproturon, ou d'autres spécialités à base de DFF, bifénox.

Attention: les spécialités contenant uniquement que de l'isoproturon sont interdits sur parcelles drainées.

Les sulfonylurées à large spectre (Archipel, Absolu, Atlantis, Hussar OF) ou à spectre anti dicot (Gratil, Allié par exemple) peuvent également être appliqués en fin d'hiver. Ces produits n'exigent pas des conditions climatiques particulières; ils sont efficaces même avec des températures fraîches (à partir de 5°C). Plus les adventices sont jeunes, plus ils seront efficaces. On évitera juste de les appliquer sur des périodes à fortes amplitudes thermiques (avec notamment des gelées marquées) ou lorsque les blés sont « stressés » (effets marqués du froid, excès d'eau,...).

Les antigraminées foliaires (Célio, Puma LS,...) sont également utilisables en fin d'hiver mais nécessitent des températures un peu plus douces (idéalement autour de 10-15°C).

Quant aux herbicides à bases d'hormones à spectre anti dicotylédones (Starane 200, Bofix, Ariane, Duplosan Super...) ils nécessitent, pour une efficacité optimale, des températures voisines de 18°C-20°C. Les stades d'applications de ces produits étant larges (en général applicables jusqu'à 2 nœuds de la céréale), on attendra des conditions plus chaudes.

Rappelons que dans les rotations où les cultures de printemps sont dominantes (1 blé pour 3-4 maïs par exemple), les parcelles de blé ne nécessitent pas un désherbage systématique... C'est notamment le cas d'un certain nombre de parcelles emblavées en blé après plusieurs années de maïs, suite aux obligations de lutte obligatoire contre la chrysomèle dans la région.